

## DRMKITP 230VAC 2CO LD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmuller.com

### Product image



A kép illusztráció

- Összeszerelt kit, amely reléből, aljzattól és tartókengyelből áll
- 100%-ban funkciótesztelt
- A bemenet és a kimenet közötti átütési szilárdság 100%-osan ellenőrzött
- 2 váltóérintkező
- Opcionálisan mechanikus állapotjelzővel
- Opcionális ellenőrző gomb a tekercsek színjelölésével (AC: piros / DC: kék)
- fényes állapotjelző LED (AC tekercs: piros / DC tekercs: zöld)

### Általános rendelési adatok

Változat	D-SERIES DRM, Relémodul, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi aranyozott, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC, Folytonos áram: 10 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	<a href="#">2576030000</a>
Típus	DRMKITP 230VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118585780
Qty.	10 Darab

## DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	82.3 mm	Mélység (coll)	3.2402 inch
Magasság	101.8 mm	Magasság (coll)	4.0079 inch
Szélesség	30.6 mm	Szélesség (coll)	1.2047 inch
Nettó tömeg	97.5 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C	Ambient temperature	-40 °C...55 °C
Üzemi hőmérséklet		Páratartalom	35...85 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	230 V AC	Névleges áram, AC	6,1 mA (50 Hz), 5,2 mA (60 Hz)
Névleges teljesítmény	1.0...1.2VA (60HZ)	Tekercsellenállása	16000 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Piros LED		

## Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	10 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Bekapcsolási áram	20 A / 50 ms	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2500 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	240 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	<20 ms
Kikapcsolási késleltetés	<20 ms	Érintkező típusa	2 CO contact (AgNi flash gold-plated)
Mechanikai élettartam	20 x 106 kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Általános adatok

Tartósín	TS 35	
Ellenőrző gomb elérhető	No	
Mechanical switch position indicator	Igen	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Ház
	UL94 éghetőségi osztály	V-2
	Alkatrész	Nyomógomb
	UL94 éghetőségi osztály	HB

## DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Alkatrész	Rögzítőláb
UL94 éghetőségi osztály	HB
Alkatrész	Tartókengyel
UL94 éghetőségi osztály	HB
Alkatrész	Reléfedél
UL94 éghetőségi osztály	V-2
Alkatrész	Relé alaplemez
UL94 éghetőségi osztály	V-0
Alkatrész	Relé állapotjelző
UL94 éghetőségi osztály	HB
Alkatrész	Relé ellenőrzőgomb
UL94 éghetőségi osztály	HB

## Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	C
Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 5.5 mm	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés 1,8 kVeff / 1 min. oldal	
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	1 kVeff / 1 min	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kVeff / 1 min
Védelmi osztály	IP20		

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

Vonatkozó relé	<a href="#">DRM270730L</a>	Vonatkozó alap	<a href="#">SCM 2CO P</a>
Tanúsítványszám (cURus) relé	E312083	Tanúsítványszám (cURus) aljzat	E355547

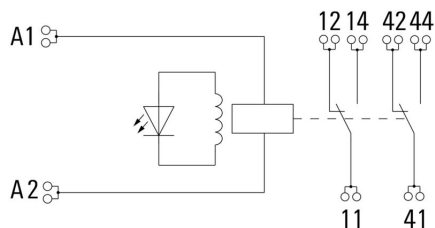
## Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete	0,4 x 2,5 mm

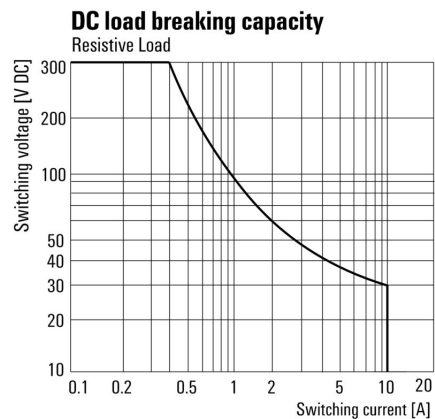
## Besorolások

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Kapcsolási rajz

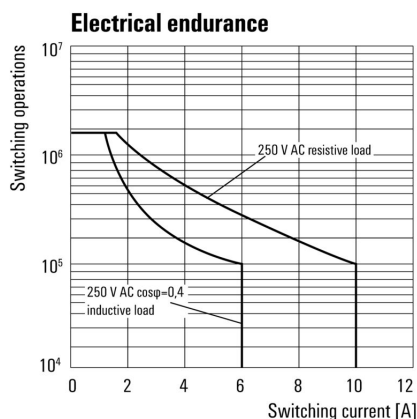


Graph



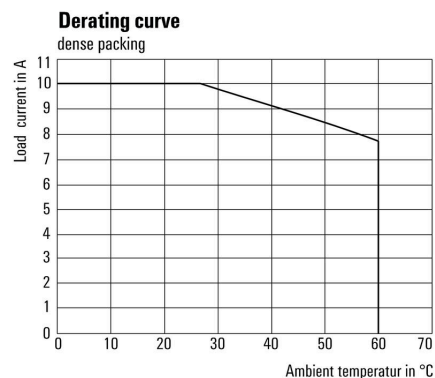
DC terheléskorlátozási görbe Ohmikus terhelés

Graph



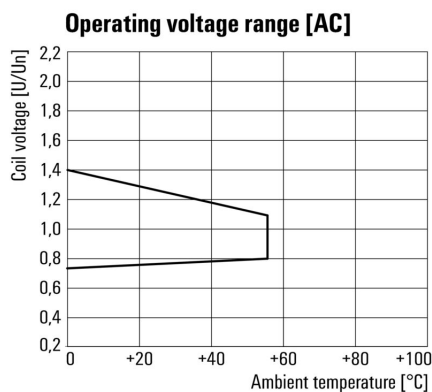
Elektromos élettartam

Graph



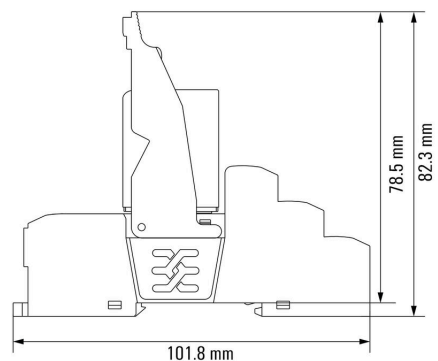
Visszaszabályozási görbe

Graph



AC üzemi feszültségtartomány

Dimensional drawing



Relay in combination with base

**DRMKITP 230VAC 2CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

**Rajzok**

www.weidmueller.com

**Miscellaneous**



Típuskódok

## DRMKITP 230VAC 2CO LD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

### LED



Dugaszolható védőmodulok a D-SERIES reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Zöld LED-del

### Általános rendelési adatok

Típus	RIM 3 110/230VUC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248878185	
Qty.	10 ST	

### Védőmodulok



Dugaszolható védőmodulok a D-SERIES reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Csillapító diódával vagy RC-szűrővel

### Általános rendelési adatok

Típus	RIM 3 110/230VAC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V AC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248878109	
Qty.	10 ST	
Típus	RIM 3 110/230VAC LED	Változat
Rendelési szám	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V AC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248878147	
Qty.	10 ST	

## DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz

Keresztösszekötők foglalatokhoz a D-SERIES DRM rendszerben.



## Általános rendelési adatok

Típus	SCM/SDI P CC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">7760056366</a>	D-SERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	6944169773327	
Qty.	10 ST	

## Tartókengyelek

Tartókengyel D-SERIES DRM relékhez  
• Fém és műanyag tartókengyel



## Általános rendelési adatok

Típus	DRM/DRL CLIP M	Változat
Rendelési szám	<a href="#">7760056108</a>	D-SERIES, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4032248855568	
Qty.	10 ST	

## Tartozékok

## Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1520980000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118327939	
Qty.	80 ST	
Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1520990000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: sárga, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118327861	
Qty.	80 ST	
Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1521000000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: szürke, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118327878	
Qty.	80 ST	

## Egyedi felirat



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1525800000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118331875	
Qty.	16 ST	

## Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 0.4X2.5X75	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2749790000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118896534	
Qty.	1 ST	
Típus	SDS 0.4X2.5X75	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2749320000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118895544	
Qty.	1 ST	

## ESG 6/15



Garantáltan hosszú élettartam: ESG  
A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.  
A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 MM WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626148	
Qty.	3000 ST	

**ESG 6/17****Garantáltan hosszú élettartam: ESG**

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

**A MultiMark előnyei:**

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

**Általános rendelési adatok**

Típus	ESG 6/17 MM WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118390728	
Qty.	3000 ST	